



Delibera n. 67/2022  
25 Febbraio 2022

Oggetto: Accordo Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e AMSAT Italia.

### IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il Decreto legislativo 29 settembre 1999, n. 381, concernente la costituzione dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV);

VISTO il Decreto Leg.vo 25/11/2016, n. 218, concernente "Semplificazione delle attività degli Enti Pubblici di Ricerca ai sensi dell'art. 13 della Legge 7/08/2015, n. 124";

VISTO lo Statuto dell'INGV, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 114/2020 del 19 giugno 2020, emanato con Decreto del Presidente n. 78/2020 del 27/10/2020, pubblicato sul Sito WEB istituzionale – Avviso di emanazione di cui al Comunicato su Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie generale - n. 264 del 24 ottobre 2020, in particolare, l'art. 8, comma 6, lettera f), il quale prevede che il CdA "*omissis....delibera la partecipazione a società, fondazione e consorzi, nonché la stipulazione di accordi con organismi nazionali, europei e internazionali*";

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento dell'INGV, emanato con Decreto del Presidente n. 36/2020 del 22/04/2020, pubblicato sul Sito WEB istituzionale e in particolare, l'art. 29 il quale disciplina le *Collaborazioni con soggetti esterni*, stabilendo al primo comma che: "*I rapporti di collaborazione nell'attività di ricerca tra l'Ente e soggetti pubblici e privati, italiani e stranieri sono regolati attraverso contratti aventi come riferimento di massima la seguente tipologia: protocolli d'intesa, accordi di programma quadro, convenzioni operative*";

VISTO il Regolamento del Personale, emanato con Decreto del Presidente n. 12/2021 del 25/02/2021, pubblicato sul Sito Web istituzionale;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza, adottato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 145/2020 del 22 luglio 2020, ed emanato con Decreto del Presidente n. 75/2020 del 21 ottobre 2020;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e Ricerca n. 229 del 19/2/2021, con il quale il Prof. Carlo Doglioni è stato nominato Presidente dell'INGV;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e Ricerca n. 1200 del 30/12/2019, con il quale la Prof.ssa Francesca Bozzano e il Prof. Roberto Scarpa sono stati nominati Consiglieri di Amministrazione dell'INGV;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e Ricerca n. 986 del 24/10/2019, con il quale il Dott. Fabio Florindo e il Dott. Gilberto Saccorotti sono stati nominati Consiglieri di Amministrazione dell'INGV;



VISTA la Delibera ANAC n. 619 del 04 luglio 2018, la quale precisa che: *“l'accordo deve regolare la realizzazione di un interesse pubblico, effettivamente comune ai partecipanti, che le parti hanno l'obbligo di perseguire come compito principale, da valutarsi alla luce delle finalità istituzionali degli enti coinvolti”* e che *l'attuazione di tale cooperazione è retta esclusivamente da considerazioni inerenti all'interesse pubblico;*

VISTO lo schema dell'Accordo Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e AMSAT Italia;

VALUTATA, dunque, l'opportunità di procedere alla sottoscrizione del sopra citato Accordo che ha ad oggetto la collaborazione sinergica tra le parti, al fine di promuovere l'immagine dell'INGV e dell'AMSAT Italia e dell'Italia spaziale nel mondo, accrescendo l'efficacia delle iniziative congiunte per:

1. valorizzare e diffondere la cultura scientifica in generale e quella delle Scienze Spaziali e Aerospaziali in particolare;
2. promuovere l'interesse delle nuove generazioni verso le discipline STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts, and Mathematics), anche al fine di orientare le future scelte universitarie;
3. collaborare nell'ambito della formazione e della divulgazione scientifica di supporto agli eventi “Amateur Radio on International Space Station” (ARISS);

CONSIDERATO che l'attività da espletare rientra tra i compiti scientifici e istituzionali dell'INGV;

VISTO il parere favorevole del Direttore di Dipartimento e di Sezione competenti;

su proposta del Presidente,

DELIBERA

L'approvazione dello schema dell'Accordo Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e AMSAT Italia, allegato alla presente quale parte integrante e sostanziale (all.1).

Viene dato mandato al Presidente dell'INGV alla sottoscrizione definitiva dell'atto in questione.

Firmato il 22/03/2022

Depositato presso la Segreteria del Consiglio in data 22/03/2022

La segretaria verbalizzante  
(Dott.ssa Maria Valeria INTINI)

IL PRESIDENTE  
(Prof. Carlo DOGLIONI)

## Accordo AMSAT Italia - INGV

### Tra

AMSAT Italia con sede c/o Segreteria Nazionale (Via Duca degli Abruzzi, 10 – 00053 Civitavecchia, Roma) rappresentata dal Presidente, Ing. Emanuele D'Andria

e

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Via di Vigna Murata, 605 – 00143 Roma) rappresentata dal Presidente, Prof. Carlo Doglioni

### Premesso che

- AMSAT Italia nell'ambito dei propri compiti statuari che comprendono, tra gli altri, lo sviluppo di applicazioni con satelliti amatoriali per le telecomunicazioni, la meteorologia e l'osservazione della terra e lo studio di tutte le discipline e materie a queste collegate, in particolare di quelle nel campo spaziale:
  1. studia, progetta, sperimenta e realizza apparecchiature, satelliti e sistemi amatoriali utilizzando le più avanzate tecniche, per impieghi sia terrestri che spaziali;
  2. promuove attività didattiche ed educative principalmente orientate a stimolare nei giovani l'interesse per le discipline scientifiche e per quelle spaziali in particolare;
  3. collabora con Scuole, Enti di Ricerca e Università, per scambi di esperienze e conoscenze finalizzate all'acquisizione di nuovi saperi;
- AMSAT Italia è partner dell'“Amateur Radio on International Space Station” (ARISS);
- AMSAT Italia ha il compito di organizzare a livello nazionale gli "ARISS School contact", con finalità educative e di divulgazione scientifica, nell'ambito del mandato conferito ad ARISS dalle Agenzie Spaziali dei paesi partner della realizzazione dell'ISS;
- AMSAT Italia ha sviluppato in ambito ARISS il progetto HAMTV, sponsorizzato dall'ESA, per integrare i collegamenti audio degli "ARISS School contact" con immagini video trasmesse dalla Stazione Spaziale Internazionale e il relativo apparato, realizzato da una PMI nazionale, ed attualmente installato ed operativo sull'ISS;
- INGV, ai sensi dell'articolo 1 del proprio Statuto, *“ha il compito di promuovere e di valorizzare la ricerca scientifica e tecnologica nel campo delle geoscienze e di divulgarne i risultati”*;
- INGV, ai sensi dell'articolo 2 del proprio Statuto, *“tenuto conto degli obiettivi strategici fissati a livello nazionale ed europeo e delle linee di indirizzo del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (di seguito, “Ministro”), opera mediante le proprie strutture centrali e territoriali e svolge ricerca scientifica, attività istituzionale di sorveglianza, monitoraggio, alta formazione e diffusione della cultura scientifica.”*;
- il Centro Osservazioni Spaziali della Terra (COS) dell'INGV coordina le attività di competenza in accordo con i tre Dipartimenti di riferimento, ovvero Ambiente, Terremoti e Vulcani, e le Sezioni/Osservatori INGV che, tramite monitoraggio, sorveglianza, ricerca

- e servizi per la società operano nel settore dello Spazio e Aerospazio, ed è la struttura dell'INGV dedicata alla pianificazione delle attività dell'INGV inerenti al settore;
- INGV, ai sensi dell'art. 2, comma 2, lett. b), può stipulare accordi e convenzioni per la fornitura di dati, elaborazioni e consulenze di elevato valore scientifico e tecnologico a favore di enti di ricerca pubblici e privati, pubbliche amministrazioni, enti locali e soggetti privati;
  - AMSAT Italia e INGV hanno l'intento comune di:
    1. valorizzare e diffondere la cultura scientifica in generale e quella delle Scienze Spaziali e Aerospaziali in particolare;
    2. promuovere l'interesse delle nuove generazioni verso le discipline STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts, and Mathematics), anche al fine di orientare le future scelte universitarie;
    3. collaborare nell'ambito della formazione e della divulgazione scientifica di supporto agli eventi ARISS.

### **Si conviene quanto segue**

#### **Articolo 1 Finalità**

AMSAT Italia e INGV si impegnano a collaborare in modo sinergico al fine di accrescere l'efficacia delle iniziative congiunte finalizzate al raggiungimento degli obiettivi indicati in premessa, la quale costituisce parte integrante del presente Accordo.

#### **Articolo 2 Impegni**

AMSAT Italia e INGV si impegnano a:

- proporre, limitatamente agli obblighi indicati in premessa, progetti di particolare contenuto tecnico e valenza divulgativa allo scopo di valutarne congiuntamente la fattibilità tecnica, fermo restando che le relative spese saranno a carico delle Parti ognuna per gli aspetti di propria competenza, salvo diverso accordo;
- mantenere le Parti, e i referenti informati circa le potenziali iniziative di interesse congiunto. Saranno valutati dalle parti la partecipazione a tali iniziative tramite eventuali contributi di ciascuna parte con lo scopo comune di promuovere l'immagine dell'INGV, dell'AMSAT Italia e dell'Italia spaziale nel mondo;
- pubblicizzare, in occasione delle iniziative previste dal presente Accordo, la partecipazione di ciascuna parte, anche attraverso l'uso dei relativi loghi. Per l'utilizzo dei loghi, così come per ogni attività di comunicazione verso l'esterno e di ufficio stampa che riguardi la Parti, si richiederà specifica autorizzazione e saranno sottoposti tutti i materiali che citino la Parti e le attività di loro competenza per supervisione dei contenuti e per approvazione.
- promuovere iniziative congiunte che abbiano le finalità esposte nella premessa di questo Accordo;

- esprimere interesse a patrocinare alcune delle iniziative segnalate da una delle Parti, ovvero suggerire il coinvolgimento della stessa in altre iniziative;
- favorire l'utilizzazione degli impianti e della strumentazione dei propri centri operativi per attività di verifica o di test di apparecchiature direttamente impiegate per scopi educativi, e comunque riconducibili al presente accordo;
- valutare la possibilità di sostenere le attività previste dal presente accordo mediante specifici accordi di collaborazione sulla base di esigenze che saranno valutate caso per caso;
- favorire scambi di informazioni con le agenzie educative per stimolare le giovani generazioni, attraverso iniziative comuni, alle carriere scientifiche in ambito STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts, and Mathematics), in sintonia con il Piano Nazionale Scuola Digitale del MIUR.
- favorire il contatto, lo scambio di informazioni anche con realtà diverse da quelle delle scuole, quali imprese, istituzioni e centri di eccellenza che operano per le scienze e lo sviluppo di tecnologie spaziali e aerospaziali, sia nazionali che internazionali.

### **Articolo 3 Responsabilità**

- INGV ed AMSAT Italia sono reciprocamente responsabili delle iniziative di comunicazione e ufficio stampa relative alle attività oggetto del presente Accordo.
- INGV ed AMSAT Italia si impegnano a comunicare reciprocamente e preventivamente le iniziative relative alle attività congiunte di cui al presente Accordo, con particolare riferimento ai comunicati stampa, materiale di comunicazione e divulgazione, nonché il contatto con i mass media/social media che richiedono un'autorizzazione preventiva tra le parti.
- Resta inteso che con il presente Accordo non si intende creare un'organizzazione comune, associazione, anche in partecipazione, consorzio, od altro.
- Ciascuna Parte è esonerata da ogni responsabilità derivante dai rapporti di lavoro che venissero instaurati dall'altra Parte nell'ambito delle attività di cui al presente Accordo.
- Ciascuna Parte garantisce:
  - a) la copertura assicurativa per infortuni sul lavoro e per malattie professionali del proprio personale che, in virtù del presente Accordo, presta servizio o è chiamato a frequentare i laboratori o i centri dell'altra Parte;
  - b) una copertura assicurativa per la responsabilità civile per i danni che il proprio personale potrà causare nell'espletamento delle attività presso terzi.
- Il personale di entrambe le Parti è tenuto ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore nelle sedi di esecuzione delle attività attinenti al presente Accordo, nel rispetto della normativa per la sicurezza dei lavoratori vigenti e successive modificazioni e integrazioni.

- Con riferimento al presente Accordo, le Parti potranno firmare accordi aggiuntivi per definire e precisare attività specifiche, o per opportune estensioni del programma.

#### **Articolo 4 Oneri**

Tale Accordo è a titolo gratuito ed eventuali oneri gravanti sulle Parti saranno regolati da appositi accordi attuativi, al fine di realizzare le attività necessarie all'attuazione del presente Accordo, salvo diversa intesa adottata per una specifica iniziativa o progetto.

Articolo 5 Riservatezza Ciascuna Parte è tenuta ad osservare la riservatezza nei confronti di qualsiasi persona od ente non autorizzato dall'altra Parte per quanto riguarda fatti, informazioni, cognizioni, documenti ed oggetti di proprietà dell'altra Parte che vengano comunicati in virtù del presente Accordo.

#### **Articolo 6 Informazione al pubblico e pubbliche relazioni**

La diffusione di informazioni al pubblico in merito al presente Accordo può essere effettuata da ciascuna Parte nell'ambito delle proprie competenze, previa informazione all'altra Parte. I contenuti dei comunicati relativi alle attività congiunte verranno concordati preventivamente fra le Parti.

Le Parti si impegnano ad indicare che il lavoro derivante dal presente accordo è stato svolto in collaborazione con l'altra Parte.

#### **Articolo 7 Trattamento dei dati personali**

Le Parti dichiarano di essersi reciprocamente informate e di acconsentire espressamente che, i "dati personali" forniti, anche verbalmente, o comunque raccolti in conseguenza e nel corso dell'esecuzione del presente Accordo, vengano trattati esclusivamente per le finalità degli stessi, nel rispetto della normativa vigente, consapevoli che il mancato conferimento può comportare la mancata o la parziale esecuzione del presente Accordo.

#### **Articolo 8 Responsabili della gestione delle attività**

AMSAT - Italia indica il Prof. Piero Tognolatti, ordinario di Campi Elettromagnetici presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università dell'Aquila, come responsabile per la gestione delle attività e degli adempimenti oggetto del presente Accordo.

INGV indica il Dott. Massimo Crescimbene, Responsabile del Settore Comunicazione e Divulgazione Scientifica dell'INGV, come responsabile per la gestione delle attività e degli adempimenti oggetto del presente Accordo.

I nomi dei Responsabili potranno essere cambiati nel corso del tempo per ragioni di opportunità o di funzionalità, previa comunicazione scritta all'altra parte.

### **Articolo 9 Durata, modifiche e recesso**

Il presente Accordo entra in vigore dal giorno della firma e ha una durata di tre anni. L'Accordo potrà essere rinnovato per iscritto, mediante scambio di lettere tra le Parti prima della scadenza, previa approvazione degli Organi competenti di ciascuna Parte.

Il presente Accordo potrà essere modificato solo mediante accordo scritto tra le Parti, per adeguamenti rilevanti e mutate esigenze delle Parti stesse, previa approvazione degli Organi competenti di ciascuna Parte.

Ciascuna Parte potrà recedere dal presente Accordo mediante comunicazione di cui al seguente Articolo 11, da inviarsi all'altra Parte con un preavviso di almeno 90 giorni dalla data in cui il recesso avrà efficacia, restando esclusa qualsiasi reciproca pretesa a titolo di indennità e/o indennizzo a causa di tale recesso.

### **Articolo 10 Controversie**

Le parti concordano di definire amichevolmente qualsiasi controversia che possa nascere dal presente Accordo. Nel caso in cui non sia possibile raggiungere l'accordo, la controversia sarà devoluta al foro di Roma.

### **Articolo 11 Comunicazioni**

Le comunicazioni di cui agli articoli 7 (Trattamento dei dati personali), 8 (Responsabili della gestione delle attività), 9 (Durata, modifiche e recesso), e 10 (Controversie) dovranno essere effettuate mediante lettera raccomandata con avviso di ricevimento, oppure a mezzo di posta elettronica certificata utilizzando i seguenti recapiti:

PEC AMSAT Italia: [amsatitalia@pec.amsat.it](mailto:amsatitalia@pec.amsat.it)

PEC INGV: [aoo.roma@pec.ingv.it](mailto:aoo.roma@pec.ingv.it)

La variazione dei recapiti indicati al paragrafo precedente dovrà essere tempestivamente comunicata all'altra Parte. Fino all'avvenuta comunicazione della variazione, le comunicazioni inviate ai recapiti precedentemente indicati si avranno per validamente effettuate.

### **Articolo 12 Registrazione e spese**

Il presente Accordo è soggetto a registrazione soltanto in caso d'uso ai sensi della normativa vigente, a cura e spese della Parte richiedente.

Il presente Accordo è il risultato della negoziazione intercorsa tra le Parti ed è stato da queste congiuntamente redatto in n. 2 esemplari originali che le Parti medesime, sottoscrivendo il presente documento, dichiarano di approvare in ogni sua parte e per intero.

### **Articolo 13 Disposizioni finali**

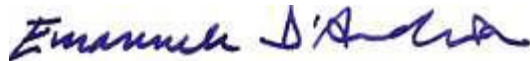
Per quanto non specificato nel presente Accordo si fa riferimento alla normativa vigente in materia.

Roma,

Roma,

Per AMSAT Italia – Il Presidente

Ing. Emanuele D'Andria



Per INGV – Il Presidente

Prof. Carlo Doglioni